

## Drahtseil ROPETEX S33 - 6x19 WSC

### Produktinformation



ROPETEX S33 ist mit einer Drahtlitzenseele (WSC) ausgestattet, die dem Seil eine gute Festigkeit und ein vernünftiges Gleichgewicht zwischen Ermüdungs- und Verschleißfestigkeit verleiht. ROPETEX S33 kann für Anwendungen eingesetzt werden, bei denen das Seil über Scheiben und Rollen läuft. Auch für Krane mit geringer Bauhöhe, wenn kein drehungsarmes Seil benötigt wird. Die Konstruktion hat einen guten Widerstand gegen Quetschungen beim Aufspulen auf eine Trommel.

#### Typische Anwendungen

- Garagentore
- Industrietore
- Hebeanwendungen
- Anschlagseile
- Windenseile
- Rückhalteseile

**Seilkonstruktion:** 6x19M-WSC

**Kennzeichnung:** nach Norm

**Temperaturbereich:** -40°C bis +200°C, bei Betriebstemperaturen zwischen 100 °C und 200 °C MBF um minus 10 % reduzieren

**Standard:** EN 12385-4

**Füllfaktor:** 0,53

**RCN:** 04

[DE] General use.

Windenseil

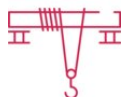
Abspannseil



Brückenkran

Landwirtschaft und Viehzucht

Anschlagseil



Artikel-Nr.	Seildurchmesser mm	Nennfestigkeit N/mm <sup>2</sup>	Oberfläche	Schlagrichtung	Mindestbruchkraft kN	Metallischer Querschnitt mm <sup>2</sup>	Schmierung	Gewicht kg/100m
101100304270060	3	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	6,39	3,76	Trocken	3,43
101100404270060	4	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	11,4	6,69	Trocken	6,1
101100504270060	5	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	17,7	10,5	Trocken	9,53
101100604270060	6	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	25,5	15	Trocken	13,7
101100704270060	7	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	34,8	20,5	Trocken	18,7
101100804270060	8	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	45,4	26,8	Trocken	24,4
101100904270060	9	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	57,5	33,9	Trocken	30,9
101101004270060	10	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	71	41,8	Trocken	38,1
101101104270060	11	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	85,9	50,6	Trocken	46,1
101101204270060	12	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	102	60,2	Trocken	54,9
101101304270060	13	1.960	Verzinkt	Kreuzschlag - rechtsgängig (sZ)	120	70,6	Trocken	64,4